



Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000
CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

Relatório Técnico - Restabelecimento

Reconhecimento de Situação de Emergência

COBRADE: 1.3.2.1.4- Tempestade Local/Conectiva – Chuvas Intensas

Data da ocorrência: 14/11/2024

Protocolo: MG-F-3126752-13214-20241114

PONTES DANIFICADAS

PONTES DE MADEIRA

Meta 1: Restabelecimento de Ponte de Madeira que dá acesso ao Loteamento Lago Central vão de 10,0 metros de comprimento e largura de 3,50 metros.

Trata-se de uma ponte de madeira que dá acesso ao Loteamento Lago Central com danos nas duas cabeceiras, partes da estrutura de ambas foram levadas pela correnteza, tabuleiros e vigas não danificadas, porém desestruturalizadas. Para o restabelecimento da trafegabilidade será necessário à construção de novas cabeceiras em concreto armado. Será necessária também a realização de um ensaio de sondagem para melhor ancoragem da estrutura e execução da fundação que será composta por estacas e bloco de concreto, será utilizado concreto ciclópico e convencional assim como vergalhões.

S 17°57'36"

W





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS



qui., novembro 14, 2024 10:16AM

S 17° 57' 36", W 42° 0' 19"

30° NE

Rua Getúlio Vargas, 57

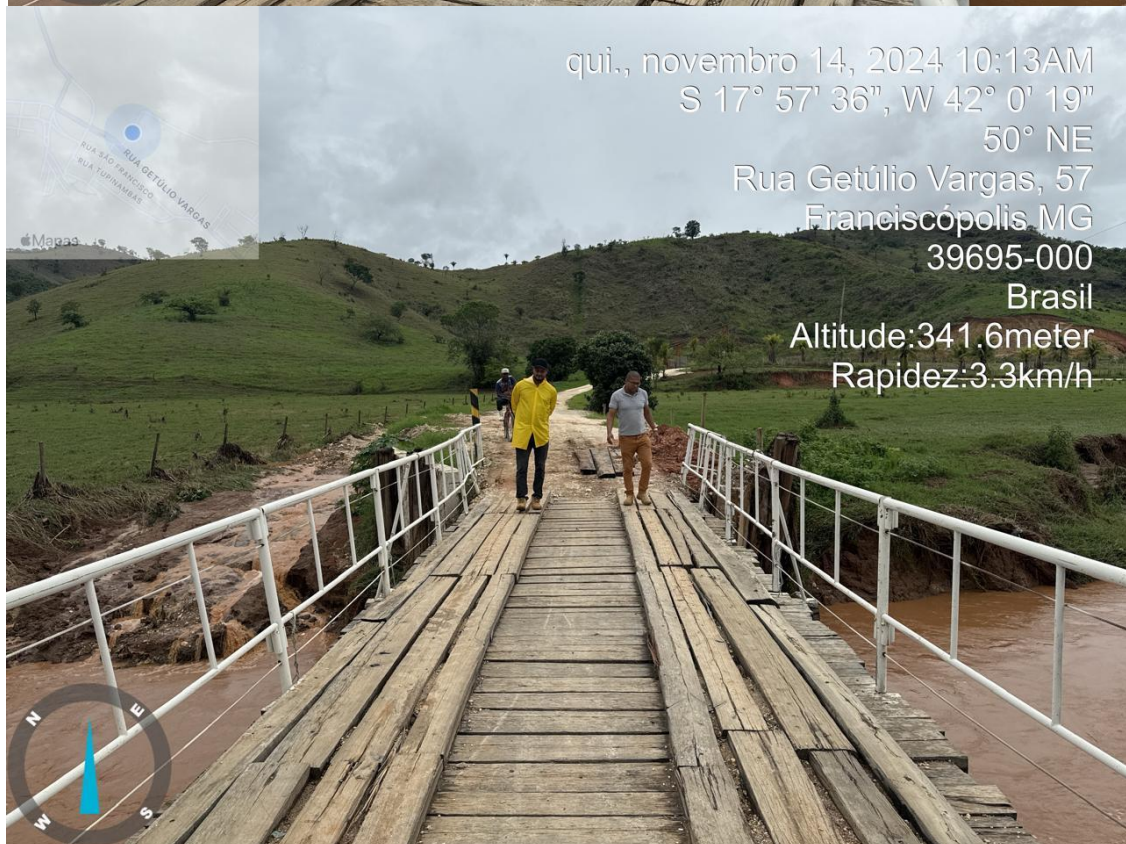
Franciscópolis MG

39695-000

Brasil

Altitude:343.0meter

Rapidez:0.0km/h



qui., novembro 14, 2024 10:13AM

S 17° 57' 36", W 42° 0' 19"

50° NE

Rua Getúlio Vargas, 57

Franciscópolis MG

39695-000

Brasil

Altitude:341.6meter

Rapidez:3.3km/h



Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

Meta 2: Restabelecimento de ponte de madeira comunidade Santa Rosa vão de 8,0 metros de comprimento e largura de 3,50 metros.

Trata-se de uma ponte de madeira que dá acesso à comunidade Santa Rosa, em uma parte da ponte existe um bueiro já instalado há alguns anos, com o passar do tempo o vão foi aumentando e foi necessária a execução de uma ponte de madeira sobre o bueiro e o novo vão. O grande volume de água e forte correnteza levou parte da ponte de madeira, no momento que chegamos para fotografar os moradores já haviam aterrado uma parte sobre o bueiro para conseguirem transitar. Para restabelecimento do tráfego na comunidade será necessário à execução da extensão da ponte de madeira com aproveitamento uma das cabeceiras existentes, será necessário vigas e pranchões de madeira.





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

BUEIROS

Meta 4: Restabelecimento de Bueiro, Calçamento Sextavado, meio-fio, sarjeta e passeio da Rua José Pinheiro

Parte da pavimentação em pré-moldados de concreto, meio fio, sarjeta e passeio foram levados e danificados pela forte correnteza do Ribeirão Santa Cruz durante as chuvas intensas. Para restabelecer o trecho em questão será necessária uma limpeza do local, recolocação de bueiros e construção de novas bocas pois a estrutura das existentes foi danificada. Assim como regularização e compactação do leito danificado e posteriormente uma pequena contenção à jusante do rio para evitar a erosão como é possível visualizar nas imagens acima. Torna-se necessário um aterro e compactação em alguns trechos, em seguida a execução de uma nova base, pavimentação em pré moldados de concreto (sextavado), meio-fio, sarjeta e passeio do trecho.





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS



Meta 5: Construção de acesso alternativo de Ponte de Madeira sobre o córrego Ribeirão Santa Cruz com vão de 15,0 metros de comprimento e largura de 3,50 metros.

Trata-se de uma ponte de madeira, onde uma de suas cabeças foi completamente destruída e a outra danificada parte dela foi levada pela correnteza. Para o restabelecimento da trafegabilidade será necessário à construção de uma ponte de madeira provisória com novas cabeceiras e nova estrutura para ponte, incluindo vigas e tabuleiro. Enquanto realiza a construção da nova ponte provisória será necessário a construção de um desvio com tubos de concreto. Neste primeiro momento solicitamos uma ponte provisória de madeira, mas por ser tratar de uma ponte com vão de 15 metros será necessário à construção de uma nova ponte em estrutura metálica e concreto armado.



Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

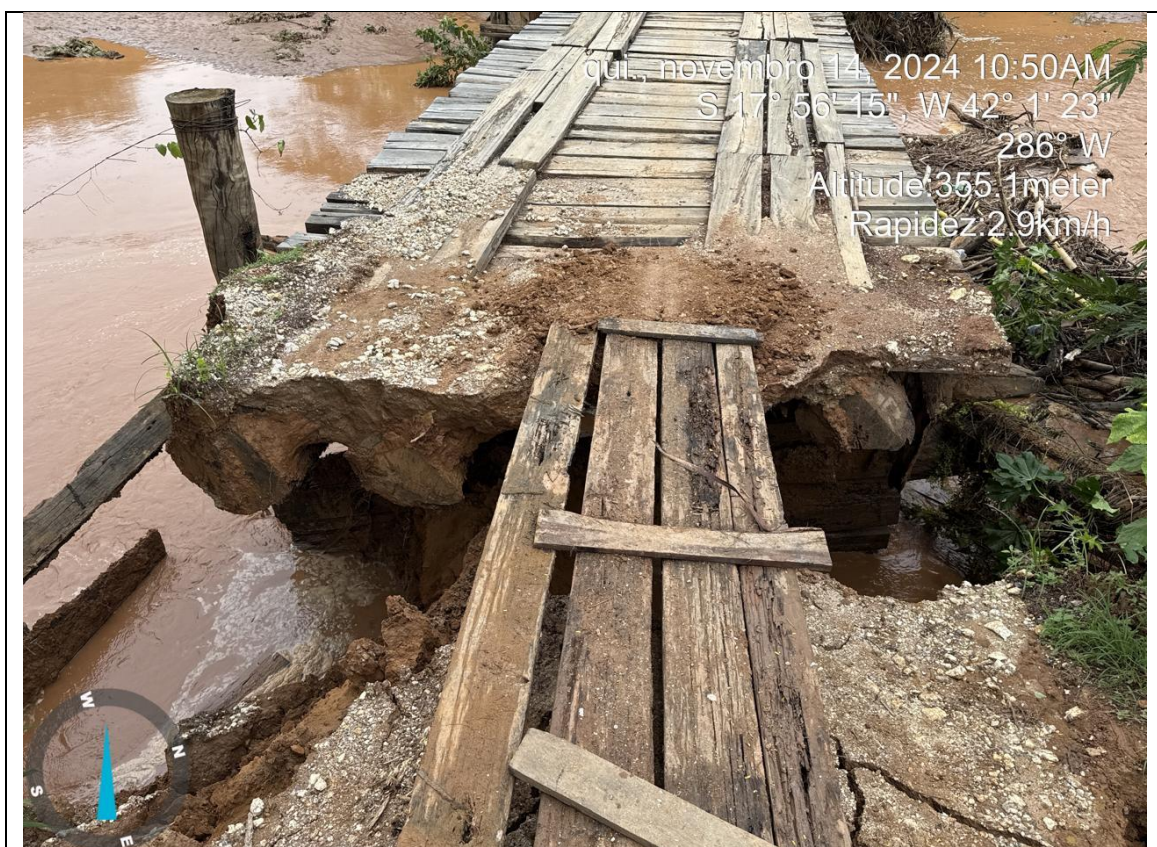




Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

META 6: CONSTRUÇÃO DE ACESSO ALTERNATIVO DE PONTE MOLHADA COM BUEIROS SOBRE O CÓRREGO SANTA ROSA COM VÃO DE 8,0 METROS DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 4,00 METROS (PRÓXIMO A PROPRIEDADE DE NETIM CAMARGOS)

Trata-se de uma ponte molhada que foi fortemente atingida pela correnteza. Para restabelecimento será necessária a execução de uma ponte molhada com tubos de concreto, boca e laje em concreto armado.

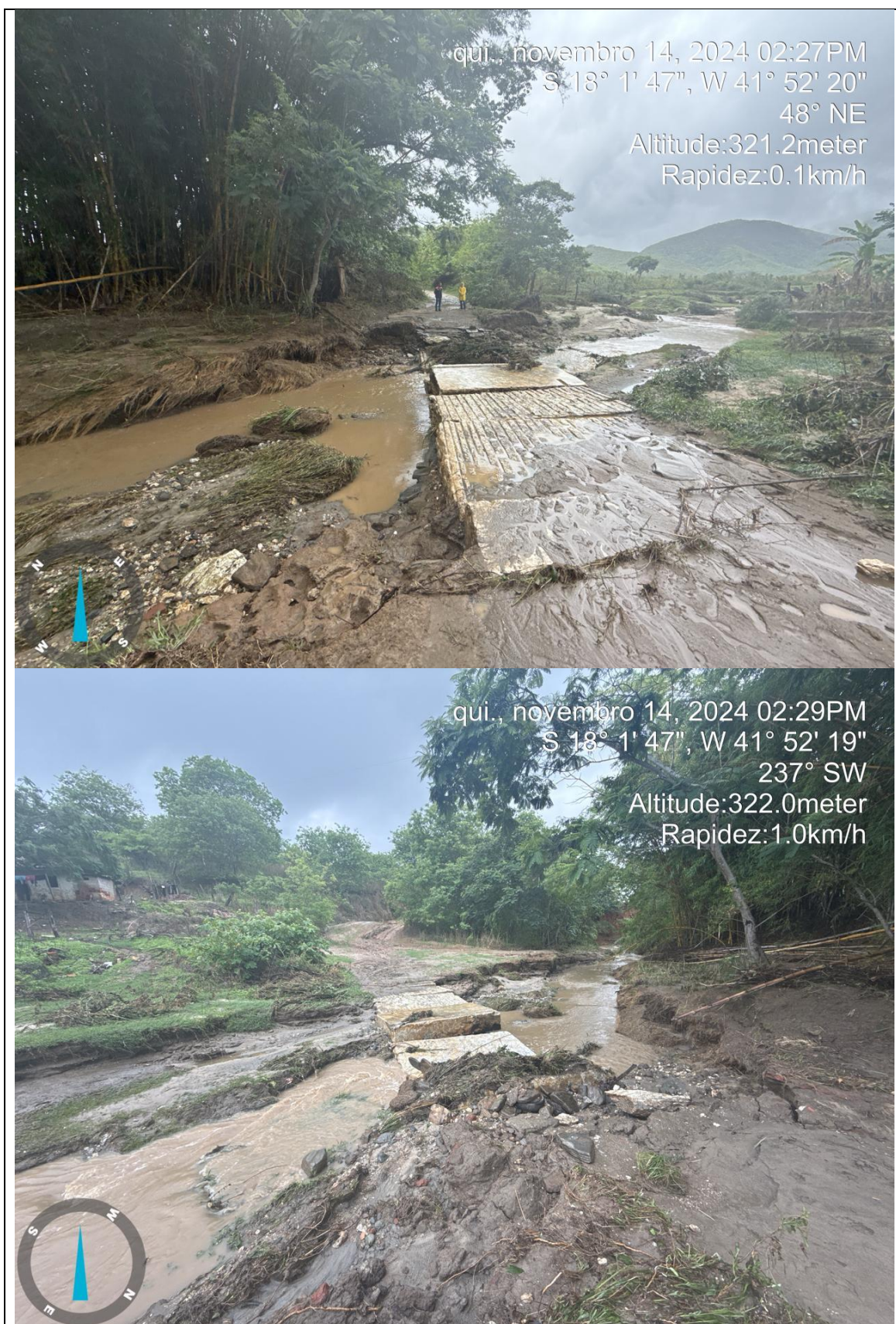




Prefeitura Municipal de Franciscoópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscoópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscoópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000
CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

META 7: CONSTRUÇÃO DE ACESSO ALTERNATIVO DE BUEIRO DA COMUNIDADE QUEBRA COCO

Trata-se de uma drenagem com bueiro destruída, a força da correnteza arrastou os tubos de concreto e bocas. Para restabelecimento da trafegabilidade será necessária refazer por completo o serviço da drenagem.





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

META 8: CONSTRUÇÃO DE ACESSO ALTERNATIVO DE BUEIRO NA COMUNIDADE DO BARREIRO

Trata-se de três drenagens com bueiro destruída, a força da correnteza arrastou os tubos de concreto e bocas. Para restabelecimento da trafegabilidade será necessária refazer por completo o serviço da drenagem nos três pontos atingidos.





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000
CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

META 9: CONSTRUÇÃO DE ACESSO ALTERNATIVO DE BUEIRO NA COMUNIDADE DO BANANEIRA

Trata-se de uma drenagem com bueiro destruída, a força da correnteza arrastou os tubos de concreto e bocas. Para restabelecimento da trafegabilidade será necessária refazer por completo o serviço da drenagem.





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

META 10: CONSTRUÇÃO DE ACESSO ALTERNATIVO DE BUEIRO NA COMUNIDADE TERRA BOA

Trata-se de uma drenagem com bueiro destruída, a força da correnteza arrastou os tubos de concreto e bocas. Para restabelecimento da trafegabilidade será necessária refazer por completo o serviço da drenagem.





Prefeitura Municipal de Franciscópolis

Avenida Presidente Kennedy Nº 67 – Centro – CEP 39.695-000

CNPJ: 01.613.394/0001-16 - FONE: 33 – 3514 8000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

